

Oplossing voor het luchtdicht doorvoeren van bekabeling

PVtube® van Conduct Technical Solutions is een innovatieve oplossing voor het doorvoeren van bekabeling door het dak. Voor het verbeteren van brandveiligheid bij zonnepaneelinstallaties moeten de DC PLUS- en MIN-leidingen gescheiden (NPR5310) en ook luchtdicht (BENG) door het dak naar binnen gevoerd worden. Voor alle nieuwbouw, zowel woningbouw als utiliteitsbouw, geldt dat de vergunningsaanvragen vanaf 1 januari 2021 moeten voldoen aan de eisen voor Bijna Energieneutrale Gebouwen (BENG).

PVtube bestaat uit twee doorvoerkappen voorzien van wartels, twee buizen en twee grondplaten met een afdichtingsring. Door middel van het toepaste grefietdeken in de PVtube zorg je voor een betere brandveiligheid. PVtube® is als basisset (1 string uitvoering) verkrijgbaar met artikelnummer: PVT-1S.

Onderstaand treft u de bestektekst van de oplossing.

PVT-1S PVtube 1 tot 2 strings

Fabricaat:	PVtube
Type:	1-2 strings
Materiaal:	ASA, HDPE 80% gerecycled, Halogeenvrij
Afmeting:	435mm (totale lengte), inclusief afdekkap
Afmeting afdekkap:	176mm (ø) x 42mm (h)
Afmeting buizen:	32mm(ø) 350mm (l)
Kleur:	Zwart

Om de PVtube goed te installeren is er een aantal accessoires beschikbaar:

PVTB152	PVtube boor inclusief adapter en centreerboor, ø152mm
PVTB35	PVtube slangenboor Orange-line
PVTB35ADAP	PVtube adapter voor slangenboor
PVTM35	PVtube manchet
PVTR152	PVtube isolatiecilinder

Leverancier:
Conduct Technical Solutions BV